In	dex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/727,839	MACHCHA ET AL.
Examiner	Art Unit
Julie Anne Watko	2653

√	Rejected
1	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
	interference

Α	Appeal
0	Objected

		_		_			J			L.—		
<u> </u>	aim	T Data										
- C16		Date										
=	Original	4	12/3/04							Н		
Final	ığı	8/6/04	Š									
"	ō	~	=	ł		İ						
1	1	=	=		\vdash		\vdash	-	\vdash	Н		
1 2 3 4 5	1 2 3 4 5	=	=	_	 		 	\vdash	\vdash	\vdash		
3	3	=	=		\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash		
4	4	=	=		\vdash	 	-	1	\vdash			
5	5	Ξ	=			 	1		\vdash	П		
6		=	=	_		H	Т	Т				
	6 7			_	\vdash	\vdash	┪	Т				
7	8	=	=				Г					
	9	=	=				Г					
8 9	10	=	=									
10	11	=	=									
11 12	12	Ξ	=									
12	13	=	Ξ									
13 14	14	=	=	L	oxdot	L	_	<u></u>	L_	Ш		
14	10 11 12 13 14 15 16 17 18	=	=	<u></u>	L	L	_	<u> </u>	L_	Ш		
L	16	L	<u> </u>	L.	<u> </u>	ļ	<u> </u>			Щ		
<u> </u>	17	Ш	<u> </u>		<u> </u>		┞-	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	18	<u> </u>		<u> </u>			L			Ш		
15	19	=	=		_		<u> </u>	_		Ш		
	20 21	١.,	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
16	21	1	<u> =</u>	-	-	_		<u> </u>	<u> </u>	Н		
47	22	0	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 		 —	Н		
17	23 24		▝		_		_	<u> </u>	 	Н		
	25			_	\vdash	┢	-	-	-	Н		
	26	\vdash	-		\vdash		\vdash	H	-	Н		
	26 27							\vdash	\vdash	Н		
	28	_					\vdash	 		Н		
	29	\vdash					_	<u> </u>	T	Н		
	29 30	Г					t	T	\vdash	П		
	31					Г	Π			П		
	32											
	33					L						
	34											
	35						L					
	36						$\overline{\Box}$					
	37				L		L		_			
	38	Щ	L.	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	L.,	Ш	Ш		
	39	Щ	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	40	\sqcup	L.			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	Щ		
	41	Щ	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	42	Н	\vdash	_		ļ	<u> </u>	L-i	<u> </u>	Н		
	43	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	Ш		
	44	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	45	\vdash		_	<u> </u>			-	-	Н		
	46	\vdash	<u> </u>	-	H		ļ	<u> </u>	-	Н		
	47	Н	-		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	Н		
	48 49	\vdash	Ь,		H		<u> </u>	-	-	\vdash		
-	50		H		\vdash	-	<u> </u>		-	Н		

Cla	aim	Γ				Date]	Cla	im	Γ	_			Dat	e -			
																					Γ	П
<u>a</u>	Original	8/6/04	12/3/04									<u>a</u>	Original									
Final	Ē	9/8	23	1								Final	rig									
	0	~	_	1									0								1	
1	1	=	=		T		\vdash		П				51	Ħ	╗						\vdash	П
2	2	=	=		1		\vdash			┢			52	H	╗							П
3	3	=	=		Т	Г	I	_		t			53	П	\neg						\vdash	П
4	4	=	=				 	_		T			54	Ħ	乛					Г	Г	П
5	5	Ξ	=	_	-					╁			55	\Box	\neg							П
6	6	=	=	_	\vdash	H		\vdash					56		_						⇈	П
	7				\vdash	\vdash	\vdash			t			57	П	ヿ				_	Г	Т	П
7	8	=	=		Т		\vdash	$\overline{}$		İ			58	\Box	\neg							П
8	9	=	=	Т	Г		\vdash						59		ヿ							
9	10	=	=	\Box									60	П	一						Г	П
10	11	=	=										61								Г	П
11	12	=	=				Г			T	ĺ		62		ヿ			Г			Г	П
12	13	=	=										63		\neg						厂	П
13	14	=	=				_			T			64								Г	П
14	15	=	=		Г		\vdash	Т	Т		ĺ		65	П	ヿ						Г	П
	16			_	Τ			Г		1	ĺ		66		一						t	П
	17												67	\Box			-	T				М
	18						\vdash	_	一	1			68	H	一						┢	П
15	19	╘	=	 	_						1		69	\vdash	7		_				一	\vdash
	20				T					<u> </u>			70									
16	21	1	=				Г	Ι-	T				71		┪					_	Г	\Box
··•	22	0						-	Т	t			72					<u> </u>		<u> </u>	┢	Н
17	23	Ė	=		┢	\vdash	_	_	\vdash	\vdash			73		_			\vdash		T	┢	П
T	24								\vdash	П			74			\neg					一	
	25				Г			_					75	П	T			\vdash			Г	
	26								┢	T			76								Г	\Box
	27			<u> </u>				Т	\vdash	T			77				_	_		H	Г	П
	28						_	_	T	İ			78							<u> </u>	<u> </u>	
	29						_	_		t			79	П	T						Г	
	30		_	\vdash						T			80				_	<u> </u>		\vdash	Г	П
	31					Г			\vdash	T			81	\Box	一					Г	Г	\Box
	32			_	ı				\vdash				82	т	寸		_				H	П
	33		_						Г	T			83		T							П
	34	П	П	Г			_		Г				84	\sqcap	ヿ			_	\vdash	Ι		Н
	35	П		Г		Г	Т						85		7			Г				П
	36	П	П	Г	Г				I^-				86	\vdash	7	\neg	_	Г	Г	Г	Г	М
	37			\Box			Г		I^-				87	\sqcap								П
	38			T					T				88	\Box	\neg				Ι.			
	39									Γ			89	\sqcap	╗	\neg						П
-	40												90	\Box	ヿ							М
	41			_				Г		Ι-			91			\neg	_	\vdash	 	\Box	\vdash	\Box
	42	П				Г							92		7	\exists	_	_	Г	-	\vdash	Н
	43												93	\dashv	寸	\dashv			\vdash	Т		Н
	44	П		П	Г			\Box	Г				94	\Box	7	\neg					_	М
	45	\Box		П					T	T -			95	\Box	寸				Г			Н
	46						_		\vdash	T			96	\dashv	1		_			l	П	H
	47	\Box				-			T-	T			97	-	+		_	_	Н	_	Т	Н
	48	Н				_	-		 				98	\vdash	7	-	_		П		Т	H
	49							_	Ι –				99	\dashv	1	\exists					Г	Н
	50	-						-	<u> </u>	П	}		100	\dashv	7	\dashv	_	_		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
Щ		ليسا	ــــا	ــــا					Щ.		· l											لـــا

CI	aim	I			1	Date	e			
<u> </u>	Original			l		l				
Final	ī			1			ł			
	0									
	101				Г			Г	Г	П
	102			<u> </u>					Г	
	103	_	_	 	t	\vdash		\vdash		Н
	104		1	╁╴	┢	-	_	-	┢┈	Н
	105	┢		H	-			-	┢╌	H
	106	-	-	┢╌	-	-	-	-	⊢	H
	107	\vdash	-	╁╌	-	\vdash	┢	H	⊢	Н
	108	\vdash	┢	╁╌		┢	┢	⊢	 	Н
	108 109	-	-	-	-	-		┢		Н
 	110		\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	111			├─	-	-	\vdash	\vdash		Н
	112	_	├─	⊢	├	-	┝	⊢		Н
 	113		-	├	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	113	<u> </u>	⊢	├	├	\vdash	⊢	 	_	\vdash
<u> </u>	114	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	-	\vdash
<u> </u>	115	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-	<u> </u>	$\vdash\vdash$
<u> </u>	116	_	 	-	-	├	\vdash	⊢	\vdash	Н
<u> </u>	117	_	\vdash	\vdash	_	⊢	—	<u> </u>	-	Н
	118		<u> </u>	_		<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	Ш
ļ	119		<u> </u>	_		_	_	_		Ш
	120		_	_	Ļ	_			L_	Ш
	121				_			L	_	Ш
	122 123	L_	╙	<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	123									
	124			<u> </u>					<u> </u>	Ш
	125 126 127	L	<u> </u>	Ш	L	L	L		<u> </u>	Ш
	126									
	127	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	L_		_		L	Ш
	128 129 130									
	129									
	130								-	
	131 132									
	132								Г	
	133									П
	134 135							Г		П
	135									
	136									
	137 138				Г					
	138		Г							\Box
	139									
	140		Γ		$\overline{}$			\Box		
	141		1				T			
	142			T	<u> </u>		<u> </u>	П		\Box
	143									\Box
	144			<u> </u>		-	i		П	\sqcap
	145	Т	_	<u> </u>	\vdash	Н	\vdash	\vdash		\vdash
	146	-	-	 	\vdash	Н	\vdash	Н	Η-	\vdash
\vdash	147	-	\vdash	 	Н	\vdash	\vdash	-	-	$\vdash \vdash$
\vdash	148	-	\vdash	 	\vdash	Н	\vdash	-	-	\vdash
\vdash	149	-	-		\vdash	\vdash	\vdash		-	\dashv
-	150	-	-			\vdash	\vdash	-		\dashv
	130	اا			Ш.	ш		<u> </u>		